

## Siemens und Alibaba Cloud treiben gemeinsam das industrielle Internet der Dinge in China voran

- **Absichtserklärung im Beisein der deutschen Kanzlerin und des chinesischen Premierministers unterzeichnet**
- **Implementierung und Betrieb von Siemens MindSphere auf der Alibaba Cloud-Infrastruktur für den kontinentalchinesischen Markt geplant**

Siemens und Alibaba Cloud, der Cloud-Computing-Zweig der Alibaba Group, haben heute eine Absichtserklärung (Memorandum of Understanding, MoU) bezüglich einer Partnerschaft unterzeichnet, mit der das industrielle Internet der Dinge (Internet of Things, IoT) in China gefördert werden soll. Die beiden Unternehmen werden ihre jeweilige Technologie und industriellen Ressourcen einsetzen, um eine einzigartige IoT-Lösung anzubieten, die Industrie 4.0, die Modernisierung und Transformation der chinesischen Produktion sowie andere industrielle Internet-Initiativen unterstützt. Joe Kaeser, Vorstandsvorsitzender der Siemens AG, und Simon Hu, Senior Vice President der Alibaba Group und Präsident von Alibaba Cloud haben in Berlin im Beisein von Kanzlerin Angela Merkel und dem chinesischen Premierminister Li Keqiang, der sich zu einem Staatsbesuch in Deutschland aufhält, die Absichtserklärung unterzeichnet.

„Durch unsere Partnerschaft mit Alibaba Cloud bauen wir unser weltweites industrielles digitales Netzwerk weiter aus. Diese Zusammenarbeit ist bahnbrechend

## SIEMENS

**Siemens AG**  
Werner-von-Siemens-Str. 1  
80333 München  
Deutschland



**Alibaba Cloud**  
1 Raffles Place,  
#59-00 One Raffles Place,  
Singapore 048616

für die Bereitstellung von Industrie 4.0-Lösungen für China als Powerhouse der Fertigungsindustrie. Unsere Kunden werden mit MindSphere das Potenzial des industriellen Internets der Dinge nun auch auf der führenden chinesischen Cloud-Plattform ausschöpfen können“, so Joe Kaeser. „Wir stärken damit weiter unsere globale Führungsposition in der Automatisierung und Digitalisierung der industriellen Welt.“

„Die Meilenstein-Partnerschaft von heute ist ein entscheidender Schritt auf dem Weg zum Ziel von Alibaba Cloud, die digitale Transformation weltweit zu ermöglichen. Wir freuen uns, mit Siemens zusammenzuarbeiten und hoffen gemeinsam, die Einführung von IoT-Produkten und -Services anzukurbeln, die bahnbrechende Branchenerfolge und Fortschritte erzielen werden“, so Simon Hu.

MindSphere ist das Cloud-basierte, offene IoT-Betriebssystem und Bestandteil des umfassenden digitalen Angebots von Siemens. Dieses beinhaltet ein breites Spektrum von Geräte- und Konnektivitätsoptionen für Unternehmen, robusten Anwendungen, fortschrittlicher Datenanalyse sowie einen geschlossenen Innovationskreislauf mit kompletten Digital-Twin-Lösungen. Die Implementierung von MindSphere auf Alibaba Cloud wird überzeugende Services für Unternehmen auf dem chinesischen Festland bieten, um mit fortschrittlichen industriellen Lösungen Innovationen einzuführen.

Gemäß der Absichtserklärung werden beide Unternehmen ihre Zusammenarbeit umgehend aufnehmen. MindSphere soll auf Alibaba Cloud 2019 zur Verfügung stehen.

Diese Presseinformation und Pressebilder finden Sie unter:

<http://www.siemens.com/press/PR2018070249CODE>

Weitere Informationen zu MindSphere:

<http://www.siemens.com/MindSphere>

**Ansprechpartner für Tages- und Wirtschaftspresse:**

Yashar N. Azad

Tel.: +49 (89) 636-37970; E-Mail: [yashar.azad@siemens.com](mailto:yashar.azad@siemens.com)

Jianyun Zhu

Tel.: +86 (10) 6476 5327; E-Mail: [jianyun.zhu@siemens.com](mailto:jianyun.zhu@siemens.com)

**Ansprechpartner für Fachpresse:**

Dr. David Petry

Tel.: +49 (9131) 7-26616; E-Mail: [david.petry@siemens.com](mailto:david.petry@siemens.com)

**Alibaba Cloud**

Jowie Law

Tel.: +86 136 2571 9035; E-Mail: [yukman.lym@alibaba-inc.com](mailto:yukman.lym@alibaba-inc.com)

Yinan Qian

Tel.: +86 186 0004 0770; E-Mail: [yinan.qyn@alibaba-inc.com](mailto:yinan.qyn@alibaba-inc.com)

Die **Siemens AG** (Berlin und München) ist ein führender internationaler Technologiekonzern, der seit 170 Jahren für technische Leistungsfähigkeit, Innovation, Qualität, Zuverlässigkeit und Internationalität steht. Das Unternehmen ist weltweit aktiv, und zwar schwerpunktmäßig auf den Gebieten Elektrifizierung, Automatisierung und Digitalisierung. Siemens ist weltweit einer der größten Hersteller energieeffizienter ressourcenschonender Technologien. Das Unternehmen ist einer der führenden Anbieter effizienter Stromerzeugungs- und Stromübertragungslösungen, Pionier bei Infrastrukturlösungen sowie bei Automatisierungs-, Antriebs- und Softwarelösungen für die Industrie. Darüber hinaus ist das Unternehmen mit seiner börsennotierten Tochtergesellschaft Siemens Healthineers AG ein führender Anbieter bildgebender medizinischer Geräte wie Computertomographen und Magnetresonanztomographen sowie in der Labordiagnostik und klinischer IT. Im Geschäftsjahr 2017, das am 30. September 2017 endete, erzielte Siemens einen Umsatz von 83,0 Milliarden Euro

---

**Siemens AG**  
Werner-von-Siemens-Str. 1  
80333 München  
Deutschland

**Alibaba Cloud**  
1 Raffles Place,  
#59-00 One Raffles Place,  
Singapore 048616

## Gemeinsame Presseinformation von Siemens und Alibaba Cloud

und einen Gewinn nach Steuern von 6,2 Milliarden Euro. Ende September 2017 hatte das Unternehmen weltweit rund 377.000 Beschäftigte. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.siemens.com](http://www.siemens.com).

### Über Alibaba Cloud

Alibaba Cloud wurde 2009 gegründet ([www.alibabacloud.com](http://www.alibabacloud.com)). Der Cloud-Computing-Zweig der Alibaba Group zählt laut Gartner zu den drei größten IaaS-Anbietern und ist laut IDC der größte Anbieter öffentlicher Cloud-Dienste in China. Alibaba Cloud bietet eine umfassende Palette an Cloud-Computing-Services für Unternehmen weltweit, einschließlich für Händler, die ihre Geschäfte auf Marktplätzen der Alibaba Group abwickeln, für Startups, Konzerne und Regierungseinrichtungen. Alibaba Cloud ist der offizielle Cloud-Services-Partner des Internationalen Olympischen Komitees.

---

**Siemens AG**  
Werner-von-Siemens-Str. 1  
80333 München  
Deutschland

**Alibaba Cloud**  
1 Raffles Place,  
#59-00 One Raffles Place,  
Singapore 048616